



SISTEMI AIRLESS AD ALTA PRESSIONE

**FINITURA INDUSTRIALE
& PROTECTIVE COATING**



POMPE AIRLESS SUPER-NOVA

POMPE AD ALTA PRESSIONE E AD ALTE PRESTAZIONI PER APPLICAZIONI AIRLESS E RIVESTIMENTI PROTETTIVI ANTICORROSIONE

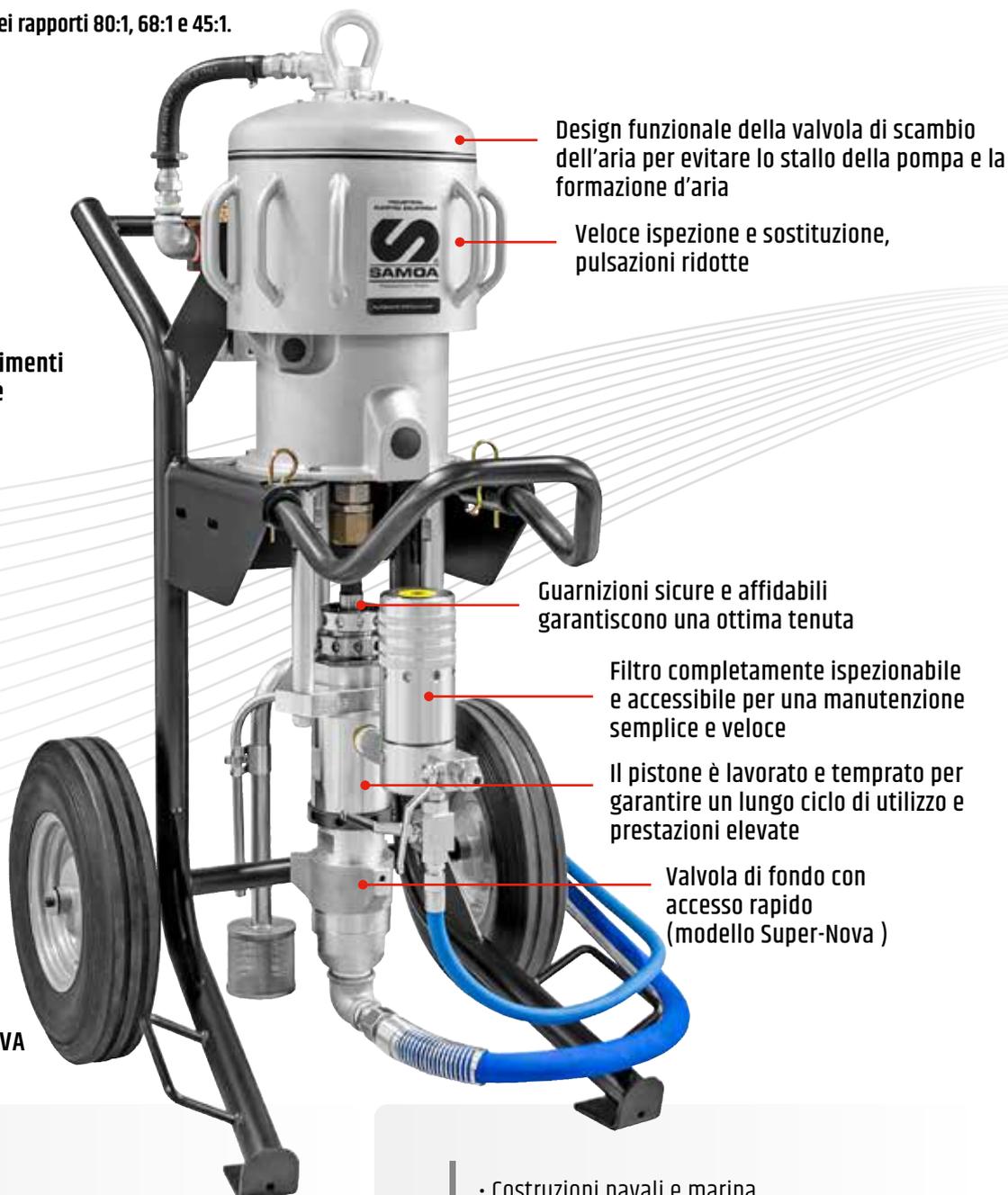
Le pompe includono una valvola di scambio dell'aria ben collaudata, il cui design assicura un'efficiente dissipazione del freddo per evitare la formazione di ghiaccio e lo stallo della attrezzatura, grazie alle lunghe corse della pompa.

Ogni singolo componente è lavorato con precisione per assicurare la massima qualità ed efficienza produttiva, al fine di garantire un lungo ciclo di utilizzo delle apparecchiature.

Le pompe sono disponibili nei rapporti 80:1, 68:1 e 45:1.

UTILIZZO

Prodotti per la finitura a spruzzo Airless e i rivestimenti protettivi anticorrosione



Pompa airless SUPER-NOVA

MATERIALI

- Prodotti monocomponenti e bicomponenti anticorrosione
- Prodotti a base acqua o solvente
- Vernici epossidiche
- Prodotti solidi

APPLICAZIONI

- Costruzioni navali e marina
- Verniciatura tubi e serbatoi
- Torri eoliche
- Ponti e costruzioni in acciaio inox
- Costruzione e lavorazione macchinari
- Oil & Gas
- Ferrovie
- Verniciatura tetti

POMPE AIRLESS AD ALTE PRESTAZIONI PER APPLICAZIONI PROTETTIVE

SAMOA produce un'ampia gamma di attrezzature ad alta pressione e accessori professionali per eseguire i lavori di verniciatura in totale efficienza, in ogni condizione di lavoro e con una manutenzione semplice e veloce.

- Finitura omogenea
- Possibilità di utilizzare due pistole
- Spruzzatura di prodotti solidi medio-alti
- Prestazioni a lungo termine
- Meno pulsazioni
- Dimensioni compatte adatte ad ogni ambiente di lavoro
- Componenti di alta qualità e comprovata resistenza
- Collaudate e testate per essere funzionali

POMPA AIRLESS NOVA

Con valvola di fondo dal design standard.



POMPE AIRLESS NOVA E SUPER-NOVA

Diametro effettivo motore 10".

POMPA AIRLESS SUPER-NOVA

La pompa ad alta pressione Super-Nova ha una valvola di fondo progettata per essere facilmente ispezionabile.



DATI TECNICI

MODELLO	NOVA - SUPER-NOVA 45:1	NOVA - SUPER-NOVA 68:1	SUPER-NOVA 80:1
MAX. PORTATA	14 l/min	11 l/min	9 l/min
MAX. PRESSIONE ARIA	7 bar - 100 psi	6,5 bar- 94 psi	6 bar - 87 psi
MAX. PRESSIONE FLUIDO	315 bar - 4568 psi	450 bar- 6525 psi	500 bar - 7250 psi
PORTATA PER CICLO	230 cc	180 cc	150 cc
INGRESSO ARIA	1" BSPP (F)	1" BSPP (F)	1" BSPP (F)
INGRESSO MATERIALE	1" NPSM (M)	1" NPSM (M)	1" NPSM (M)
USCITA MATERIALE	3/8" NPSM (M)	3/8" NPSM (M)	3/8" NPSM (M)
LIVELLO PRESSIONE SONORA	< 90 dB (A)	< 90 dB (A)	< 90 dB (A)
DIAMETRO EFFETTIVO MOTORE	254 mm (10")	254 mm (10")	254 mm (10")
CORSA PISTONE	120 mm (4 3/4")	120 mm (4 3/4")	120 mm (4 3/4")
MATERIALE GUARNIZIONI	PTFE, Polietilene	PTFE, Polietilene	PTFE, Polietilene
PESO	112 kg / 130 kg	112 kg / 130 kg	130 kg

SISTEMA DI CODIFICA POMPE AIRLESS NOVA E SUPER-NOVA

1 TIPO	2 MOTORE	3 RAPPORTO FLUSSO	4 OPZIONI	5 MATERIALI
C = Kit su carrello completo di filtro di linea e gruppo FRL	N = NOVA S = SUPER-NOVA	45 = Pompante 45:1 230 cc 68 = Pompante 68:1 180 cc 80 = Pompante 80:1 139 cc	0 = Pompa su carrello, gruppo FRL, sistema di aspirazione 1 = Pompa su carrello, gruppo FRL, sistema di aspirazione e kit di spruzzatura <i>Il kit di spruzzatura include: tubo 15 m 3/8" con TL (NPSM) + raccordo M - M 3/8" - 1/4" NPSM + tubo 1,5 m 1/4" con TL (NPSM) + pistola Airless L91X (NPSM) e ugello Airless LASFC 23 - 40</i>	S = Acciaio inox C = Acciaio galvanizzato U = Acciaio inox HD H = Acciaio al carbonio HD

SPRUZZATORI PNEUMATICI AIRLESS



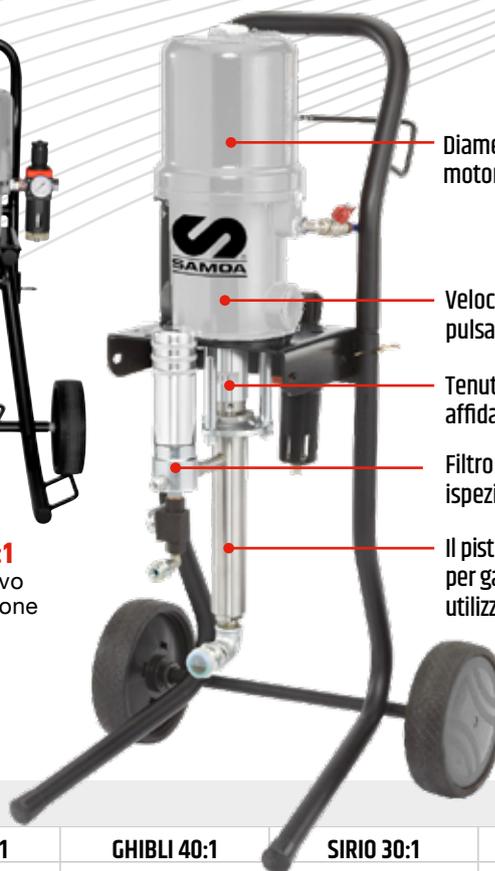
VEGA 34:1
Diametro effettivo motore 3" Versione in acciaio inox.



GHIBLI 30:1 - 40:1
Diametro effettivo motore 4 1/4" Versioni in acciaio al carbonio o acciaio inox.



SIRIO 30:1 - 45:1
Diametro effettivo motore 6" Versione in acciaio inox.



Diametro effettivo motore 4 1/4"

Veloce ispezione e sostituzione, pulsazioni ridotte

Tenuta ottimale grazie a guarnizioni affidabili e performanti

Filtro accessibile e facilmente ispezionabile

Il pistone è lavorato e temprato per garantire un lungo ciclo di utilizzo

VEGA - GHIBLI - NOVA



ATEX certified
Ex II 2 G c IIB T6

SIRIO



ATEX certified
II 2 G Ex h IIB T6 Gb

DATI TECNICI

MODELLO	VEGA 34:1	GHIBLI 30:1	GHIBLI 40:1	SIRIO 30:1	SIRIO 45:1
MAX. PORTATA	1,3 l/min	3,8 l/min	3 l/min	7,5 l/min	5 l/min
INGRESSO ARIA	3/8" BSPP (F)	3/8" BSPP (F)	3/8" BSPP (F)	3/4" BSPP (M)	3/4" BSPP (M)
INGRESSO MATERIALE	M36X2 (M)				
USCITA MATERIALE	1/4" BSPP (M)	1/4" BSPP (M)	1/4" BSPP (M)	3/8" BSPP (M)	3/8" BSPP (M)
LIVELLO PRESSIONE SONORA	< 80 dB (A)				
DIAMETRO EFFETTIVO MOTORE	76 mm (3")	108 mm (4 1/4")	108 mm (4 1/4")	152 mm (6")	152 mm (6")
CORSA PISTONE	76 mm (3")	102 mm (4")	102 mm (4")	102 mm (4")	102 mm (4")
MATERIALE GUARNIZIONI	PTFE, Polietilene				
PESO	24 kg	30 kg	30 kg	67 kg	67 kg

SCEGLI LA TUA CONFIGURAZIONE NELLA AMPIA GAMMA DI POMPE AIRLESS ANTICORROSIONE

- Le pompe Ghibli e Vega nella versione accessoriata includono: filtro di linea da 1/4", tubo 1/4"-1/4" da 7,5 m, pistola AT250 con ugello LASFC 15-40
- La pompa Sirio 30:1 con accessori include: filtro di linea, tubo da due sezioni 1/4"-1/4" da 1,5 m e 3/8"-3/8" da 7,5 m, pistola AT250 con ugello LASFC 21-40
- La pompa Sirio 45:1 con accessori include: filtro di linea, tubo da due sezioni 1/4"-1/4" da 1,5 m e 3/8"-3/8" da 7,5 m, pistola L91X con ugello LASFC 19-40

MODELLO	CODICE	RAPPORTO	MAX. PRESSIONE ARIA	MAX. PRESSIONE FLUIDO	PORTATA PER CICLO	FILTRO DI LINEA	TUBO	PISTOLA AT250	UGELLO
GHIBLI AIRLESS SERIE ACCIAIO AL CARBONIO	LA96000/1	30:1	7 bar - 100 psi	210 bar - 3.045 psi	63 cc	LA96220/1	-	-	-
	LAK96120/1	30:1	7 bar - 100 psi	210 bar - 3.045 psi	63 cc	LA96220/1	LA18022	LA11255	LASFC15-40
	LA96033/1	40:1	6,5 bar - 94 psi	260 bar - 3.770 psi	50 cc	LA96220/1	-	-	-
GHIBLI AIRLESS SERIE INOX	LAK96520/1	40:1	6,5 bar - 94 psi	260 bar - 3.770 psi	50 cc	LA96220/1	LA18022	LA11255	LASFC15-40
	LA96058/1	30:1	7 bar - 100 psi	210 bar - 3.045 psi	63 cc	LA98388/1	-	-	-
	LAK96125/1	30:1	7 bar - 100 psi	210 bar - 3.045 psi	63 cc	LA98388/1	LA18022	LA11255	LASFC15-40
VEGA AIRLESS SERIE INOX	LA96059/1	40:1	6,5 bar - 94 psi	260 bar - 3.770 psi	50 cc	LA98388/1	-	-	-
	LAK96525/1	40:1	6,5 bar - 94 psi	260 bar - 3.770 psi	50 cc	LA98388/1	LA18022	LA11255	LASFC15-40
	LA98138	34:1	7 bar - 100 psi	238 bar - 3.451 psi	21 cc	LA98388/1	-	-	-
SIRIO AIRLESS SERIE INOX	LAK98138	34:1	7 bar - 100 psi	238 bar - 3.451 psi	21 cc	LA98388/1	LA18022	LA11255	LASFC15-40
	LA99001	30:1	7 bar - 100 psi	210 bar - 3.045 psi	125 cc	LA99250/1	-	-	-
	LAK99008	30:1	7 bar - 100 psi	210 bar - 3.045 psi	125 cc	LA99250/1	LA18019+LA18014	LA11250	LASFC 21-40
SIRIO AIRLESS SERIE INOX	LA99003	45:1	7 bar - 100 psi	310 bar - 4.500 psi	83 cc	LA99250/1	-	-	-
	LAK99009	45:1	7 bar - 100 psi	310 bar - 4.500 psi	83 cc	LA99250/1	LA18019+LA18014	LA11131	LASFC 19-40

ACCESSORI PROFESSIONALI GARANTISCONO LA MASSIMA PERFORMANCE DEL TUO SPRUZZATORE

UNA SOLA ATTREZZATURA PER DIVERSE APPLICAZIONI AIRLESS

PISTOLE A SPRUZZO AIRLESS	PROLUNGHE PISTOLE AIRLESS	UGELLI AIRLESS	PRERISCALDATORE	FILTRI DI LINEA
AT250 Pistola a spruzzo manuale airless. Max. pressione di lavoro 250 bar Codice LA11250 Raccordata 1/4" BSPP (M) Codice LA11255 Raccordata 1/4" NPSM (M)	PLA Pistola manuale airless Max. pressione di lavoro 250 - 450 bar Lunghezze:: 130 cm 180 cm 240 cm	UGELLI AIRLESS SFC Misure da 11-20 a 51-80	Cod. LA6099 • Voltaggio 220 V • Corrente massima assorbita 10 A • Potenza: 2.200 W • Press. massima operativa 300 bar • Mass. temperatura di esercizio: 90 °C	FILTRO DI LINEA NOVA Cod. LA98300/1 Filtro di linea in acciaio inox 3/8" NPSM (M) Cod. LA95200/1 Filtro di linea 3/8" NPSM (M)
L91X Pistola a spruzzo manuale airless. Max. pressione di lavoro 500 bar Codice LA11131 Raccordata 1/4" BSPP (M) Codice LA11134 Raccordata 1/4" NPSM (M)		UGELLI AIRLESS TSC Misure da 7-10 a 31-60		Cod. LA2003340 Conversione kit da raccordo NPSM a raccordo metrico: - da 1" NPSM a M36X2 (Aspirazione) - da 1/2" NPSM a M20X2 (Ricircolo) - da 3/8" NPSM a M16X1,5 (Mandata)
 ATEX certified EX II 2 G Ex h IIB T6 Gb	Lunghezze: 30 cm 40 cm 60 cm 80 cm 100 cm	UGELLI AIRLESS • Pulizia semplice e veloce: ruotare l'ugello e risciacquare • Costruiti in carburo di tungsteno • Guarnizione in acciaio inox	FILTRO DI LINEA GHIBLI - VEGA Cod. LA96220/1 Filtro di linea 1/4" BSPP (M) Cod. LA98388/1 Filtro di linea in acciaio inox 1/4" BSPP (M)	

SCEGLI IL TUBO AD ALTA PRESSIONE PIÙ PERFORMANTE PER IL TUO PROGETTO DI VERNICIATURA

VEGA - TUBI AIRLESS MAX. PRESSIONE 228 BAR / Ø 3/16" - RACCORDATO 1/4" BSPP

Cod. LA18015, Lunghezza 5 m
Cod. LA18016, Lunghezza 7,5 m
Cod. LA18017, Lunghezza 10 m
Cod. LA18018, Lunghezza 15 m

VEGA - GHIBLI - TUBI AIRLESS MAX. PRESSIONE 228 BAR / Ø 1/4" - RACCORDATO 1/4" BSPP

Cod. LA18021, Lunghezza 5 m
Cod. LA18022, Lunghezza 7,5 m
Cod. LA18025, Lunghezza 10 m
Cod. LA18024, Lunghezza 15 m

SIRIO TUBI AIRLESS MAX. PRESSIONE 400 BAR

Cod. 18019, Ø 1/4" - 1/4" BSPP - Lunghezza 1,5 m
Cod. 18014, Ø 3/8" - 3/8" BSPP - Lunghezza 7,5 m
Cod. 18035, Ø 3/8" - 3/8" BSPP - Lunghezza 10 m
Cod. 18004, Ø 3/8" - 3/8" BSPP - Lunghezza 15 m

SISTEMA DI CODIFICA TUBI AIRLESS PER POMPE NOVA E SUPER-NOVA

1	2	3	4	5
TIPOLOGIA TUBO	MAX. PRESSIONE DI LAVORO	Ø TUBO	LUNGHEZZA TUBO	RACCORDO
HS= HP hose	A= 250 bar H= 400 bar U= 700 bar	25 = 1/4" 38 = 3/8" 50 = 1/2"	05 = 1,5 m 25 = 7,5 m 30 = 10 m 50 = 15 m 60 = 20 m 75 = 25 m 90 = 30 m	1 = Acciaio galvanizzato - raccordo BSPP 2 = Acciaio inox - raccordo BSPP 3 = Acciaio galvanizzato - raccordo NPSM 4 = Acciaio inox - raccordo NPSM



Serbatoio a gravità 6 l con ricircolo
Cod. LA94081 (Vega - Ghibli)



SAMOA INDUSTRIAL, S.A. - HEADQUARTERS

SPAIN AND EXPORT MARKETS
POL. IND. PORCEYO, I-14 - CAMINO DEL FONTÁN, 831
E-33392 GIJÓN (ASTURIAS), SPAIN
TEL.: +34 985 381 488 - FAX: + 34 985 147 213

SAMOA ITALIA - LARIUS

ITALIA
VIA ANTONIO STOPPANI, 21
23801 CALOLZIOCORTE (LC) ITALY
Tel.: +39 0341 621152 - Fax: + 39 0341 621242
www.larius.com

SAMOA LTD.

UNITED KINGDOM AND REP. OF IRELAND
ASTURIAS HOUSE - BARRS FOLD ROAD
WINGATES INDUSTRIAL PARK
WESTHOUGHTON, BL5 3XP, UK
TEL.: +44 1942 850600 - FAX: +44 1942 812160

SAMOA S.A.R.L.

FRANCE
P.A.E.I. DU GIessen
3, RUE DE BRISCHBACH
67750 SCHERWILLER, FRANCE
TEL.: +33 3 88 82 79 62 - FAX: +33 3 88 82 77 88

SAMOA FLOWTECH GMBH

GERMANY, AUSTRIA, SWITZERLAND, THE NETHERLANDS AND GREECE
AM OBEREICHHOLZ 4
D - 97828 MARKTHEIDENFELD, GERMANY
TEL.: +49 9391 9826 0 - FAX: +49 9391 98 26 50

SAMOA CORPORATION

USA AND CANADA
90 MONTICELLO ROAD
WEAVERVILLE, NC 28787, USA
TEL. +1 (828) 645-2290 - FAX: +1 (828) 658 0840

©Copyright, SAMOA INDUSTRIAL, S.A.

SAMOA Industrial, S.A. is an ISO 9001, ISO 14001 and ISO 45001 certified company.

